

市级医院探索临床研究创新体系

市一医院整合四大中心成立高标准临床研究院

把发展这个第一要务 落到实处

今年举行的市级医院临床研究中心建设推进会上, 市委市政府对上海临床研究机构发展提出要求: 注重发挥特色优势, 注重形成科学体系, 注重拓展合作网络, 力争形成一批标志性原创成果, 使上海成为国际领先的新药物、新设备、新器械创制的策源地。如何建成更标准、更规范的临床研究创新体系? 昨天, 上海市第一人民医院成立临床研究院, 交出了探索路上一份漂亮答卷。

发挥特色优势

市一医院院长郑兴东介绍, 临床研究院整合了四大中心, 即国家

眼部疾病临床医学研究中心、疑难疾病精准研究中心、医用人工智能与医工交叉研发中心及临床试验与循证研究中心。由上述四大中心构建的高标准、集成式临床研究院, 主要锚定生物医药、人工智能、精准诊断等领域, 构建衔接紧密、协同整合、服务临床、转化顺畅的医学科技创新体系。

眼病防治已上升为国家战略, 今年5月, 市一医院眼科获批成为“国家眼部疾病临床医学研究中心”的依托单位, 成为临床研究“国家队”的一员。在此次成立的市一临床研究院规划中, 国家眼部疾病临床医学研究中心将作为特色优势学科发挥临床策源创新的“龙头”作用。占地10万多平方米, 临床研究用地

面积超过1万平方米的国家眼部疾病临床医学研究中心大楼将在2022年建成并投入使用。

市一医院眼科临床医学中心主任许迅教授告诉记者, 老年性黄斑变性等眼底病是近年来老年人群中第一位致盲原因, 终身使用抗VEGF药物是目前的主流治疗方法。不过, 目前大部分抗VEGF药物都是进口的, 价格较为昂贵, 大部分患者难以坚持长期治疗。国家科技部“十三五”重大科技专项“治疗眼底病1类新药重组全人源抗VEGF-抗体双特异性抗体的临床及产业化研究”项目是近年来市一眼科中心牵头进行的科研创新项目之一。据负责这一项目的眼科临床医学中心常务副主任孙晓东教授介

绍, 这一研究如果能取得突破, 将是中国具有自主知识产权的、全球首个同时具有抗VEGF和抗炎效果治疗wAMD的双特异性抗体类新药。

精准对接供需

2015年, 市一医院成立了临床转化研究院, 对基础与临床交叉合作的全新模式进行探索。2016年, 医院又建立了临床研究中心, 集成了机构管理、统计中心、信息中心和I期临床试验病房等功能模块, 并于2017年通过国家干细胞临床研究机构备案。2019年, 市一医院在“科教兴院”的战略背景下, 科技创新转型升级再度提速。

在医工交叉合作中, 临床问题与产业需求如何切实结合是最大的

问题之一。市一医院科研处处长祝延红说, 医院做了大量的尝试, 仅在今年就与原能细胞科技集团有限公司、上海联影医疗科技有限公司、上海微创医疗器械(集团)有限公司等企业, 在细胞治疗、医学影像人工智能和微创技术等方面建立了深度合作。医院还与上海交通大学、上海大学等高校协同合作, 建立医用机器人、先进医用材料联合研究中心。院企、院校强强联合, 打造医学创新联合体, 形成医药产业发展的核心功能区。郑兴东表示, 临床研究院将把临床难题提炼为科学问题, 进一步转化为科研课题, 再反馈临床, 形成可应用的技术和设备。“从临床来, 回临床去”, 最终提升医疗质量并造福患者。本报记者 左妍 通讯员 金平 胡杨

本报讯 (记者 左妍 通讯员 王广兆) 昨天, 复旦大学附属肿瘤医院乳腺外科邵志敏教授团队在世界乳腺癌研究领域的最高级别讲坛——圣安东尼奥大会上揭晓了一项关于化疗药物卡培他滨辅助治疗三阴性乳腺癌的研究成果。在大会首日, 团队李俊杰教授公布了本项临床试验的结果, 引起国内外肿瘤学者广泛关注。该项研究证实, 联合卡培他滨方案治疗三阴性乳腺癌, 将使患者5年无病生存率从80.4%提升至86.3%, 疗效显著优于传统化疗方案。

上海专家全球顶级乳癌研究大会上发布成果 卡培他滨联合化疗改善“三阴性乳癌”疗效

据介绍, 作为乳腺癌中最“毒”的一种亚型, 三阴性乳腺癌在所有乳腺癌中占比达到15%-20%, 其恶性程度在所有乳腺癌亚型中也最高。目前临床实践中, 化疗仍然是三阴性乳腺癌的主要治疗方式。医学专家们尝试在传统蒽环类或紫杉类化疗方案中融入其他化疗药物, 来改善三阴性乳腺癌患者的治疗效

果。然而近年并无显著研究成果。在复发转移的晚期乳腺癌患者中, 化疗药物卡培他滨治疗是一种常用方案, 且对这部分患者有着明显的优势。但是卡培他滨能否与传统蒽环类或紫杉类化疗方案“强强联合”, 用以改善三阴性乳腺癌患者的预后? 多年来尚未有充分的证据证实其有效性。

为验证卡培他滨联合蒽环类、紫杉醇类化疗药物辅助治疗三阴性乳腺癌的方案效果, 在邵志敏教授牵头下, 中国乳腺癌协作组(CBC-SG)开展了全国多中心、随机、三期、前瞻性的临床试验。在这项长达5年的研究中, 邵志敏团队在全国35家中心共筛选了636例患者, 最终成功入组并接受治疗的患者有585

例, 其中297例患者使用了联合卡培他滨的化疗方案。研究者通过持续的随访获取患者的生存情况。研究结果证实, 联合卡培他滨治疗较传统方案, 显著提高患者的无病生存, 5年的无病生存率从80.4%提高到86.3%, 改善了三阴性乳腺癌的预后。邵志敏教授还透露, 今年, 团队还公布了一项三阴性乳腺癌采用多基因组学技术予以分型治疗的研究成果, 绘制出全球最大的三阴性乳腺癌基因图谱, 该项研究也将与本次公布的研究“携手”, 以获得更多突破。

● 建筑装饰装修施工二级资质

★★★★★ 专精住宅装潢 16年

云兰装潢

建面92m² 10.88万

官网: www.shyunlan.com

好装潢 > 找云兰, 靠谱 住宅装饰装修回头客口碑品牌

劲爆主推

五大风格实景样板房



◆ 新中式



◆ 高级灰



◆ 北欧



◆ 美式



◆ 轻奢

本月签订装修合同 最高优惠 **¥10000**

具体详情请来店咨询

云兰装潢总部旗舰店

静安区共和新路4646号(地铁一号线共康路站)

靠谱装潢热线: 4000-97-3339

云兰装潢嘉定旗舰店

嘉定区沪宜公路3879号二楼(近塔城路路口)

靠谱装潢热线: 4008-23-5818

云兰装潢杨浦工场店

杨浦区黄兴路1737号三楼(近国顺东路路口)

靠谱装潢热线: 4000-87-3336

浦建店

浦建路1502号

(近樱花路东建路)

5045-4808

普陀店

桃浦路329号

(近真北路, 家乐福对面)

5285-2988

闵行店

水清路260号(地铁1号线莘庄站 闵行房地产交易中心对面)

6401-8801

徐汇店

田林东路572号

(柳州路/钦州路之间)

6418-8078

松江店

松江区绿城路通跃路口166号(地铁松江新城站1号出口北100米)

6773-3219

长宁店

天山路145号

(地铁2号线威宁路站 靠近双流路口)

6259-0005

张杨店

张杨北路579号

(近地铁五莲路站 文峰超市南侧)

5038-4807



扫一扫 更知道